



2021 6 2

2021 7

19

主 制人：

单位	姓名	务/
业 学		室主任/
业 学	伟	
业 学		
业 学		
业 学	云	个学 副 /副
业 学	吴	副
业 学		助
之 业 备 公司		
博 器人 份 公司	华	
和 备 公司	宁	
中 份 公司	修	副

审 人：

审 人	务	姓名（ 名）
个学	副 （主 作）	云
个学	副	
务处	处	
学	分 学 作	

一、业 向.....

二、培养

三、专业人 培养 、专业 学 、学 学习 、专业
.....

四、 及 学 动安

五、业 件.....



专业 委员会

主 任:

姓 名	/ 务	单位名
	/ 室主任	业 学

委 员: (名不分前后)

姓 名	/ 务	单位名
云	副 / 尔学 副 (主 人 作)	业 学
伟		业 学
		业 学
吴	副	业 学
		业 学
	助	业 学
		之 业 备 公司
修	副	中 份 公司
华		博 器 人 份 公司
宁		和 备 公司
国	(业)	之 业 备 公司
代军	助 (业)	大学 密 区 (专升)
华	/	圳 公司

【专业名】 业 器 人

【专业代】 460305

【学 制】全 制，三

【 】夏季

【 别】夏季

一、 业 向

业 器 人 专 业 业 向 如 1 。

1 业 器 人 专 业 业 向

对 业(代)	主 业 别(代)	主 位 域	业 书
器 人 与 备	业 器 人 作、 、 修、安 产	业 器 人 员， 业 器 人 作 安 员， 业 器 人 助 ， 业 器 人 售、 务 助 ， 品 助	业 器 人 、 业 器 人

二、 培 养

业 器 人 专 业 培 养 信 坚 定， 、 、 体、 、 劳 全 发 ， 具 一 定 学 化 ， 好 人 养、 业 和 创 ， 匠 ， 业 力 和 可 发 力； 业 器 人 作 、 、 修、 专 业 和 ， 向 、 加 、 品、 、 交 业 企 业， 够 从 事 动 化 套 备 中 业 器 人 作 场 、 、 人 、 产 作， 以 及 业 器 人 售 和 售 后 务 作 人 。

三、 专 业 人 培 养 、 专 业 学 、 学 学 习 、 专 业

（一）专业人 培养

专业人 培养 实 学 四位一体 创 人 培养 。为培养学 业 养和创 ，促 学 全 发 ，在人 培养 具体实 中， 以专业 学为基 ，以 发 为 体，以创 为 学 四位一体 创 人 培养 ，将学 四 互 合，互为 。其中学 以 和 产 实 为 体实 学，侧 培养学 决实 创 力； 不 传 义上 占主导地位 学， 以学 为中 ，以学 学 为宗 型 学 ； ，侧 培养学 发及团 协作 创 力； 参 与各 交 和 ， 学 创 力。学 参与 和各 ， 化学 实 力 升其 创 力， 动学 学习 和创 在人 培养中， 关 业 器人 、 及 ，也 如 器人、 务 器人 其他 型 器人 。对于 大 其他 型 器人， 则 借助企业 境 学， 升人 培养 。

内容与国家 业 准 ，将 业 器人 修 、 业 器人 作 业 准 入 准和 学内容中，使学 在完 学习任务后， 参加 国家 业 定，在 学历 书 同 业 书。实 “双 书” 制 增 人 培养 对 ， 业 业 争力和 位 力。

（二）专业 学

专业 学 “任务 动、 、 位实境” 学 ， 取 业和 位 “典型 作任务”作为 学 实 学。以 力为 位、 为基 ， 学 实 力 培养和 ，在完 作任务 中 ，将复 化为 具体 实 。 发 中 到 学习 域 一个 与实 一体化 合 学习 任务，将学习 为 和实 一体化 业 力发 ，为学 供一个 对 和实 体化 合 作任务和 作 。 实 一体化 “学习内容 体”， 从 作世 体 出发， 与 作 ，从 对 合 业 力 为 “ 作 ”和“ ”，实 学习 可 。

业 器人 专业在 实 “任务 动、 、 位实境” 专业 学 下， 以下几 和实 ：

1. 实 位 境。专业在 中，与北京华 唯实 器人 份 公 司、 博 器人 份 公 司、 器人 份 公 司、 之 业 备 公 司 了 学、 、 会 务于一 实 中 ，实 实 了与企业 作 内容 对 。在实 人 培养 中， 将 位 作 、 作 到 一 中 去，使学 在 实 位 中 学习专业 力。

2. 充分体 学 主体 作 。“以学 为中 ”， 学 ， 发学 学习兴 ； 实 任务 动、 导向 多 “做中学、做中 ” 学 。为学 创 多 境、使 学内容 化， 学 、 察， 导学 发 、 出 、分 ， 会学 决 。

3. 充分发 兼 优势。专业与北京华 唯实 器人 份 公 司、 博 器人 份 公 司、 器人 份 公 司、 之 业 备 公 司 业 器人 产企业和 企业 了 合作伙伴关 ， 些企业 兼 具 丰 富 实 ，可以 些 业企业专家到学 、合作 发 、共同 实 学 作、与 内 专任 ， 人 培养 和 伍 体 。

4. 充分利 代 。专业 了专业 学 ，具 丰富 、动 、 学 。在 学中，充分利 台发 学内容，使学 可以 在 学 习。

(三) 学 学习

业 器人 专业学 取“发 主学习 ”。“发 主学习 ”， 在外 导和 励下， 发学 ，依 合作学习 台， 主合作 ， 以 主学习为主 一 学习 。“发 主学习 ” 对学 学 习 “发”， 在学 “学”上， 如何 动学 主 和 ，关 学 如何 “学” 。

主 围 一 主 ，凸 三个 变 实 。即以培养学 可 发 力为主 ；凸 学 动学习向主动学习 变， 主动学习向 主学习 变， 主学习 向 动学习 变。

(四) 专业

业 器 人 专 业 主 为：

1. 合（协作力）

- (1) 具备 和团 分 协作 力；
- (2) 具备 信 力 关 力。

2. 学习创 （学习力）

- (1) 具备学会学习和 信 习 与 力；
- (2) 具备 备和 业 器 人 作 创 力。

3. 任关 （任力）

- (1) 具备勇于 勇 和 务于 会 力；
- (2) 具备尊 、关 、 他人 力。

4. 决（力）

- (1) 具备 合 制、 业 器 人 和 ，发 分 器 人 力；
- (2) 具备 合 制、 业 器 人 和 、 决 业 器 人 力。

三、 及 学 动安

(一) 位 作 分

以学 从事 作 位为依 定 业 力。 业 器 人 专 业主 作 位、 备 合 业 力如 2 。

2 业 器 人 专 业 位 作 分

业 位	作任务	业 力
业 器 人 员	1 安 、	1. 原 图；
		2. 动 图；
		3. 对 业 器 人及 动 安 、 ；
		4. 制安 、 关 。
	2 业 器 人 制	1. 业 器 人 作 册；
		2. 作业对 对 业 器 人 ；

业 位	作任务	业 力	
	3 作 及作业	3. 实 业 机器人和外 信。	
		1. 和 业 机器人基 型、 、 作原 ；	
	4 作 、 (PLC、人 、 信)	2. 业 机器人 。	
		1. 实 各单元 信；	
		2. 实 PLC 和外 信；	
		3. 和 作 人 ；	
		4. 单 PLC 件 ；	
	5. 实 PLC 对外 制。		
	业 器 人 作 安 员	1 元器件安	1. 原 图和 图；
			2. 使 、 子仪 ；
3. 安 、 子元器件。			
2		1. 制 ；	
		2. 图 。	
3		1. 会 及 、 子元件；	
		2. 写 关 。	
4 制		1. 会使 制 ；	
		2. 制基 ；	
		3. 写 。	
5 动		1. 会 交 和变 器；	
		2. 会 伺 和伺 动器；	
		3. 会 和 动器。	
6		1. 、 原 图；	
		2. 基 制 制 ；	
		3. 写 关 。	

业 位	作任务	业 力
业 器 人 助	1 业 器 人 作 助	1. 分 客 况；
		2. 客 况 业 器 人；
		3. 客 外 围 制 ；
		4. 器 人 与 主 基 口；
		5. 会 与 主 基 口；
		6. 对 客 制 基 。
	2 业 器 人 作 仿 助	1. 使 业 器 人 仿 件 仿 ；
		2. 使 关 件 仿 ；
		3. 使 仿 件 制 仿 。
	3 业 器 人 作 主 助	1. 制 基 主 ；
		2. 制 安 全 制 器 ；
		3. 对 对 器 人 。
	4 业 器 人	1. 会 业 器 人 坐 ；
		2. 会 业 器 人 作 业 原 ；
		3. 会 使 业 器 人 令；
		4. 对 业 器 人 、 圆 ；
		5. 对 业 器 人 ；
		6. 对 业 器 人 。
	5 业 器 人 作 件 制	1. 会 制 业 器 人 作 基 使 ；
		2. 会 制 业 器 人 作 。
业 器 人 售、 务 助	1 客 分	1. 客 产 品 型；
		2. 写 分 告。
	2 划	1. 产 品 划；
		2. 写 划 关 。
	3 产 品 售 后 务	1. 具 备 力， 及 客 ；

业 位	作任务	业 力
		2. 客 ， 决 。
品 助	1 产品	1. 产品原 图；
		2. 使 具 产品；
		3. 会 写产品 告。
	2 产品 制	1. 具备 力， 制 ；
		2. ISO 制 制；
		3. 会 写 制 告。

(二) 体 基

1. 合专业 ， 与 2020 ， 列出增加 、 减 。

与 2020 人 培养 ， 合 人单位对 业 业 以及国家 1+X 书 制 实 ， 增加了“1+X 业 器人 业 书实 ” “ 业 器人安全 与 ” 2 ， 删 了“ 务 器人 与制作” 。 其中“ 业 器人安全 与 ”、“1+X 业 器人 业 书实 ” 分别 在 二 学 、 四学 。 将“ 与 ” 分 了“ 基 (上)”和“ 基 (下)” 两 ， 分别 在 一学 和 二学 。

2. 合 学 价 况， 对主 专业基 和 ， 分 。 也 可以列出“ 、 、 中 、 单、 单” 。

合 学 价 况， 几 主 专业基 到 列分别为：
基 、 制图、 图、 子 、 C 基 。 几 主 专业 到 列分别为： PLC 基 、 业 器人 三 、 单 、 业 器人 、 业 器人在 、 业 器人 及 。

3. 体 “ 合”， 围 “1+X 书制 ”， 对 业 书 况。

“ 业 器人 ” 1+X 书 专业人 培养 主 对 业 器人 域 1+X 书。 为 好地实 “ ”， 合“ 业 器人 ” 1+X 书 准 和 、 培 ， 在 体 基 上， 增加“1+X 业 器人 业

书实 ” (54)，以便于学 好地 “ 业 器人 ” 1+X 书 ， 到企业 业 。

4. 体 “ ”，对 大 ， 大 况。

业 器人 专业学 对 国家一 大 两个：一 “全国 业 大 业 器人 ”，另一个 “全国 业 大 制 单元 化 与 ”。为 好地将专业 学与大 合， 好地体 “ ”， 专业将“ 业 器人在 (KUKA)”、“ 业 器人 与仿 (RobotArt)”、“ 业 器人 及 ”三 为“ ” ， 入企业 实 ， 企业 堂 ，将大 内容 化， 学内容 准化， 好地促 了大 ， 又同 了多 学 。

(三) 学 动 安

入学 中入 两周； 一学 、 二学 共四个学 及 三学 季学 中 、实 ， 不定 到实 基地 单 学实 。从 三学 冬季学 始 业为 业实习(实习) 。 一学 季学 和 二学 季学 一个周 劳动 。

3 学 动 安

周		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
一学	春		☆	☆	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	冬	会实																				
	夏	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
二学	春	●	●	●	●	●	●	●	△	△	△	△	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	冬	会实																				
	夏	会实																				
三学	春	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲
	冬	业实 ▲																				
		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲						

☆军 入 ; ● 学 ; △ 学实习 ; ▲ 实习

(四) 专业各 别 学 学分分 , 1;

(五) 基 (公共) 学 划, 2 制 ;

(六) 专业基 学 划, 3 制 ;

(七) 专业 学 划, 4 制 ;

(八) 学 划, 5.1、5.2 制 , 其中专业 修 室 专业 块供学 主 修。

公共 修 可从 务处 供 公共 修 中 专业 室 学 修。书 体 , 学 公 体 分。书 体 , 分为 史 典、哲学 、世 、 学与 、 境与 命、 与审 块。书 可以 各书 实 况协同 在二 学 共同 发, 学 各书 书 不少于4 , 合学 公 实 , 公 备 为“ 书 (二 学) 块书 ”。各书 协同 在二 学 , 发 在二 学 、专业、 优势, 如 尔学 、 信学 、 与化 学 以 学与 、 境与 命 块为主 书 ; 学 、商学 、 学 、 学 、 以 史 典、哲学 、世 、 与审 块为主 书 。各书 实 况 定 书 学 一个 块, 同 导学 修其他 块。

(九) 升 (台) 6 制 ;

(十) 业实 7 制 。

五、 业 件

(一)

(1) 价 分不少于 300 分*实 修业学 ;

(2) 处分 ;

(3) 坏公 坏但 定 偿;

(4) 定 学 。

(二)

1. 学业 : 学 修完专业人 培养 定 , 完 学业, 取 学分。

修够 157.5 学分，其中，基（公共）32 学分、专业基 18.5 学分、专业 27 学分、（专业修）30 学分、（公共修）10 学分，升（台）20 学分、业实 20 学分。

4 学分

别	学分
基	32
专业基	18.5
专业	27
（专业修）	30
（公共修）	10
升	20
业实习与	20
合	157.5

2. 业书：合业机器人专业和，少取业器人、业器人、业器人作与、业器业书中及以上书中一。

3. 取作历书：参加实习、实、会实动作历，合不少于 24 周，可取作历书。取作历书可合 1 个学分。

（三）体

基学《国家学体健准（2014修）》审定体健，合为 50 分以上（含 50 分）。不到 50 分业业处。合免件、定交免不受业制。

（四）

化及，实，力升学合养。公共作为定修，修 2 个学分可业。

(五) 劳
 加 劳动 ， 促 全 发 。 个 学 修 完 劳动 和 劳动 ，
 各 1 个 学 分 ， 可 业 。

人 培 养 二 学 审

专业	业 器 人	人	
专业 人		员	云 、 伟、 、 、 吴 、
审	<p> 尔学 专家对 业 器 人 专业 人 培 养 了 审 ， 审 专家 分别 从 业 、 专业 定位、 业 位、 培 养 培 养 、 体 、 学 件、 业 了 可 。 审 专家 一 为： 业 器 人 专业 人 培 养 充 分 了 专业 发 与 学 办 学 定 位、 专业 与 地 发 吻 合 况， 合 ， 学 件 均 学 学 习 ， 人 培 养 凸 了 人 培 养 型 。 </p> <p style="text-align: right;"> 学 副 : 2021 6 2 </p>		

<p>复</p>	<p>同 以上 审专家 。 业 器人 专业团 再 再厉， 力争为 东 “ 动 ” 和 “ 头、 地” 做 出 大 。</p> <p style="text-align: right;">： 云 2021 6 3</p>
----------	--

1:

别	学	学		实 学		学 周学					学分	
		学	与学例 (%)	学	与学例 (%)	1						
基 (公共)	10	0	.	0	.	1	1					
专业基		1	1.	1	.	1	10					1.
专业		1	.	1	.1			1				
	专业 修	0		1.	1	.	1	1	1	10		0
	公共 修	10	10	100	0	0						10
升 (台)	00	0	0	00								0
业实	00	0	0	00	100							0
合	0	10		1 1		1				1		1 .

2: 基 (公共) 学 划

名	修	学	学	ABC	学	实	学	学 周学						备	
								1	2	3	4	5	6		
与	修	54	3	B	36	18	14	4							克 主义学 学、
东 和 中 国 会 主 义 体	修	72	4	B	54	18	18		4						
势 与	修	32	1	A	32	0	12	4	4	2	2				克 主义学 学、。 关《 势 与 》 定， 4 学 学 8 ， 共 1 学 分。 一、二学 ， 学 周 上 4 学 ， 学 上 2 周； 三、四 学 ， 学 周 上 2 学 ， 学 上 4 周， 四个学 合 上 12 周。
“四史” (党史)	修	16	1	A	16	0	8	2 (分学)	2 (分学)						克 主义学 学、。 学、基 1 学 ， 化、 商学、信 学 2 学 ，
业 划	修	18	1	B	9	9	9	2	2	2					二 学 安 具体 学 、 学、 。 学 :1-3
业 导	修	18	1	B	9	9	9				2	2			二 学 安 具体 学 、 学、 。 学 :4-5
创业基	修	32	2	A	32	0	16	2	2						二 学 安 具体 学 、 学、 。 学 :1-2; 可
健	修	36	2	B	18	18	18		2						健 中 学、。 商学、信 学 1 学 ， 化、 学 2 学 。 学、
体	修	108	6	C		108	18	2	2	2					基 学、
公共外	修	96	6	A	96		16	2	2	2					为 季、单 学 ()， 公共 两学 共 64 学； 为 学 两学 128 学； 和 型 四学 256 公共外 基 具体分 安。
人	修	16	1	B	8	8	8								二 学 专业 和实 况

：专业基 学 划

名	学主 (/ 否)	修	学	学 分	学	实 学	学 周	学 周学						备	
								1							
学	否	修	32	2	A	32	0	16	2						专业基 不少于 15个学分。 专业基 可 专业大 ， 一安 。 专业基 专业 中 安 3 以上 实 学 主 ， 其 也可以作为其他专 业 专业 修 。
专业导	否	修	16	1	A	16	0	8	2						
业 器人安全 与	否	修	18	1		8	10	5		4					
人	否	修	16	1	A	16	0	8		2					
基	否	修	54	3	B	20	34	14	4						
子	否	修	54	3	B	20	34	18		4					
制图	否	修	64	3.5	B	23	41	16	4						
基 (上)	否	修	36	2	B	16	20	18	2						
压与 动	否	修	36	2	B	16	20	9	4						
合				1 .		1	1		19	10					合 学分 为 别学分 业 学分 。

：专业 学 划

名	学主 (/否	学修	学学	学分	学	实学	学周	学 周学						备	
								1							
C	否	修	54	3	B	20	34	14	4						
PLC 基	否	修	64	3.5	B	23	40	16		4					专业修 不少 于25学分。 专业基 专业 中安 3 以上 实 学主，其 也可以作为其他专业 专业修。
业 器人 基	否	修	54	3	B	20	34	14		4					
动 产 与	否	修	36	2	B	16	20	8			4				
业 器人 在 (KUKA)		修	64	3.5	B	23	41	18			4				
业 器人 (ABB)		修	54	3	B	24	30	14				4			
业 器人 与 仿 (robotstudi		修	64	3.5	B	23	41	16			4				

业 器人 与 仿 (RobotArt)		修	64	3.5	B	23	41	16			4				
业 器人 三 (CREO)		修	54	3	B	20	34	14			4				
业 器人 三 (SolidWorks)		修	54	3	B	20	34	14			4				
全 命周 制 产		修	32	2	B		32						4		
业 器人 及	否	修	64	3.5	B	23	40	16				4			
合						1	1				1				
															合 学 分 为 别 学 分 业 学 分 。

.1: 专业 修 () 学 划

名	修	学	学	学	实 学	学周	学 周学						备	
							1							
学	修	32	2	A	32	0	16		2					合专业 ， 业体 。 (专业 修 30 学分、公 10 学分)不少于 40 学分。 学分制 ， 专业 修 学分 在 业 别学分 1.5 倍以 上。 实 学 主 。 也可以对 其他专业 (专业 别) 主 基 和 作为 专业 修 。
实	修	40	2	C		40	10			4				
PLC	修	64	3.5	B	23	41	16			4				
基 (下)	修	54	3	B	20	34	14		4					
专业	修	36	2	B	16	20	9				4			
单	修	64	3.5	B	23	41	18			4				
图	修	54	3	B	20	34	14		4					
业 器	修	45	2.5	B	20	25	12				4			
产品创	修	45	2.5	B	20	25	12					4		
器人	修	36	2	B	14	22	9				4			
1+X 业 器人 业	修	54	3	B	20	34	14		4					

业产品	修	32	2	B	16	16	8					4		
器人学	修	16	1	A	16	0	8					2		
	修	18	1	B	9	9	9	2						
ISO9000	修	32	2	A	32	0	16			2				
3D 印	修	36	2	B	24	12	18				2			
制	修	36	2	B	18	18	9				2			
业 器人	修	36	2	B	18	18	9					4		
压传动	修	18	1	B	9	9	5					4		
合		0	0			1			1	1	1	10		合 学 分 为 别

5.2: 公共修 () 学 划

名	学	学分	ABC	学	实学	学周	学 周学						备	
							1	2	3	4	5	6		
* 书 体 ()	修	32	2	B	16	16	16							<p>学 实主</p> <p>。公 10</p> <p>学学, 个学</p> <p>在 学习 ,</p> <p>少 定 修</p> <p>(名</p> <p>前加“*”) 2个</p> <p>学习取 学学, 修 定</p> <p>学学分 学学</p> <p>可 业。</p> <p>书 体 , 分为</p> <p>史 典、哲学</p> <p>、世</p> <p>、学学</p> <p>、境与</p> <p>命、 与审</p> <p>块。</p> <p>学 各个书</p> <p>书 不</p> <p>少于4 ,</p> <p>合学 公</p> <p>实</p> <p>, 公</p>
* 《大学 刻》	修	32	2	B	16	16	16							
助与 导	修	32	2	B	16	16	16							
与制作	修	32	2	B	16	16	16							
Photoshop 例 与实	修	32	2	B	16	16	16							
大学 信 养	修	16	1	B	8	8	8							
基	修	32	2	B	16	16	16							
基	修	16	1	A	16	0	8							
合 升	修	32	2	B	16	16	16							
周 导	修	32	2	A	32	0	16							
中国 化	修	32	2	A	32	0	16							
学 基	修	32	2	B	16	16	16							
* ps	修	32	2	B	16	16	16							
(听)	修	64	4	B	32	32	16							
* 图像处	修	32	2	B	16	16	16							
	修	32	2	B	16	16	16							
商务 听	修	32	2	B	16	16	16							
传 化	修	16	1	B	16	16	8							
化	修	16	1	B	16	16	8							
哲学与人	修	32	2	B	16	16	16							
产与 任关	修	16	1	A	16	0	8							
* 声乐作品	修	16	1	A	16	0	8							
与 城	修	32	2	B	16	16	16							
*	修	32	2	B	16	16	16							
与 (下)	修	40	4	A	40	0	16							
*剪	修	16	1	B	16	16	8							
* 塑	修	16	1	B	16	16	8							

场 写作	修	32	2	B	16	16	16								
大学 创 创业 实务	修	16	1	B	16	16	8								
与 事	修	32	2	B	16	16	16								
刑 与刑 事	修	32	2	B	16	16	16								
中国古	修	32	2	A	32	0	16								
基 俄 与俄 化	修	32	2	B	16	16	16								
* 乐	修	32	2	A	16	0	16								
* 书 (书)	修	32	2	B	16	16	16								
品安全与健	修	32	2	B	16	16	16								
告	修	32	2	B	16	16	16								
化	修	16	1	B	16	16	8								
化	修	32	2	B	16	16	16								
入	修	32	2	B	16	16	16								
国 化	修	16	1	B	16	16	8								
入	修	32	2	B	16	16	16								
*	修	16	1	B	16	16	8								
* 基	修	16	1	B	16	16	8								
*刺	修	32	2	B	16	16	16								
*国 写	修	32	2	B	16	16	16								
*书	修	16	1	B	16	16	8								
* 乐基 与实	修	16	1	B	8	8	8								
及商务口	修	32	2	B	16	16	16								
中国传 启	修	32	2	A	32	0	16								
* 乐	修	32	2	B	16	16	16								
助	修	16	1	B	16	16	8								
* 《 》 导	修	32	2	B	16	16	16								
判 与实	修	32	2	B	16	16	16								
信 与利	修	16	1	B	16	16	8								
产品创	修			B	16	16	16								
人书 书 初	修			B	16	16	16								
原 与实	修			B	16	16	16								
国学 (下)	修			A	32	0	16								
业	修			B	16	16	16								

中国姓 化	修		A	32	0	16								
*	修		A	16	0	8								
商务	修		B	16	16	16								
大学	修		A	32	0	16								
团 化与	修		B	16	16	16								
化与	修		B	16	16	16								
国 与 化交	修		B	16	16	16								
业 器人 基	修		B	16	16	16								
先 制	修		B	16	16	16								
代 匠	修		B	8	8	8								
厂 与 发	修		B	16	16	16								
你 动 制	修		B	16	16	16								
制	修		A	32	0	16								
* 导	修		A	32	0	16								
人 交	修		A	32	0	16								
克 个	修		A	32	0	16								
中国传 化	修		A	32	0	16								
大学 学	修		A	16	0	8								
乐 奏与 唱	修		B	16	16	16								
二	修		B	16	16	16								
你做	修		B	16	16	16								
中国古代	修		A	16	0	8								
* 作品声	修		A	16	0	8								
企业 务	修		B	16	16	16								
大学 与口	修		B	16	16	16								
团体 导	修		A	16	0	8								
产与	修		A	32	0	16								
*中国 PS 例	修		A	32	0	16								
*	修		B	16	16	16								
* 体与	修		B	16	16	16								
学 导力培养	修		B	8	8	8								
*	修		B	16	16	16								
* 卿《 勤 》	修		A	16	0	8								
化妆品	修		B	16	16	16								

在公司办公中	修			B	16	16	16								
创业实务	修			B	16	16	16								
	修			A	32	0	16								
与场仪	修			A	32	0	16								
国	修			A	16	0	8								
*	修	32	2	B	16	16	16								
*	修	32	2	B	16	16	16								
*器乐	修	32	2	B	16	16	16								
*声乐	修	32	2	B	16	16	16								
*主	修	32	2	B	16	16	16								
食品安全	修	32	2	A	32	0	16								
*	修	32	2	A	32	0	16								
生活与会计	修	32	2	A	32	0	16								
生活中的税法	修	32	2	A	32	0	16								
学经济学	修	32	2	A	32	0	16								
* 华 -中华 之	修	32	2	A	32	0	16								
* 与审	修	32	2	A	32	0	16								
*环境艺术设计制图	修	32	2	A	32	0	16								
求职英语	修	32	2	A	32	0	16								
思辨与创新	修	32	2	A	32	0	16								
*	修	32	2	A	32	0	16								
看美剧，学口语	修	32	2	A	32	0	16								
化	修	32	2	A	32	0	16								
孙子兵法中的思维智慧	修	32	2	A	32	0	16								
	修	32	2	A	32	0	16								
*中国古典 中 品 与修养	修	32	2	A	32	0	16								
大学生安全文化	修	32	2	A	32	0	16								
人生悟理—透过物理看人生	修	32	2	A	32	0	16								
《道德经》的智慧启示	修	32	2	A	32	0	16								
*女生穿搭技巧	修	32	2	A	32	0	16								
推拿保健与养生	修	32	2	A	32	0	16								
多媒体课件设计与制作	修	32	2	A	32	0	16								
* 乐	修	32	2	A	32	0	16								
漫话春秋战国	修	32	2	A	32	0	16								

共享 ，包含在 学习、 互动、
内 ， 周上 不固定。

， 周上 不固定。

韩国语入门	修	32	2	A	32	0	16				
大学生劳动就业法律问题解读	修	32	2	A	32	0	16				
笔墨时空——解读中国书法文化基	修	32	2	A	32	0	16				
互 与 创	修	32	2	A	32	0	16				
场	修	32	2	A	32	0	16				
关 命—— 与	修	32	2	A	32	0	16				
业 划	修	32	2	A	32	0	16				
创业 （上 大学 ）	修	32	2	A	32	0	16				
企业 化—— 场 人升	修	32	2	A	32	0	16				
* 中国	修	32	2	A	32	0	16				
中国传 化	修	32	2	A	32	0	16				
大学 创业 与实	修	32	2	A	32	0	16				
创 与创	修	32	2	A	32	0	16				
大学 业与创业 导	修	32	2	A	32	0	16				
互 与 创	修	32	2	A	32	0	16				
冲上云 ——	修	32	2	A	32	0	16				
*20 世 乐	修	32	2	A	32	0	16				
*世 名博 典	修	32	2	A	32	0	16				
* 宫	修	32	2	A	32	0	16				
日本礼仪	修	32	2	A	32	0	16				
走近高尔夫	修	32	2	A	32	0	16				
中国旅游线路地理	修	32	2	A	32	0	16				
公共关 仪实务	修	48	3	A	48	0	16				
*	修	48	3	A	48	0	16				
* T 听古典 乐	修	16	1	A	16	0	16				
《 》导	修	32	2	A	32	0	16				
合										合 学 分 为	别 学 分 业 学 分
											。 不少于 10 学分

6: 升(台) 学 划

别	名	学	学	ABC	学	实 学	学周	学 周学						备	
								1	2	3	4	5	6		
业 书	书	察	0												二 学 、安 、 入
业		察	0												二 学 、安 、 入
学 动 (、	发	察	0												二 学 、安 、 入
	主 参与	察	0												二 学 、安 、 入
团 动、 会实	作 历 书	察	20	1		20									务处 、安 ， 导员审 、 入
	团 动(修)	察	80	4		80									团 团委审 、二 学 团 各学 团 审 ， 导 入
	会实 (修)	察	80	4		80									团委 、二 学 一安 实 和 ， 导员 入
务	务(修)	察	100	4		100									团委 、二 学 一安 (学 为100小)
人 养 与 升	劳动 (修、一周)	察	40	1		40									学 处 、安 ， 二 学 和 实 ， 二 学
	(修)	察	20	1		20									学 处 ， 二 学 、安 、 入
		察	20	1		20									二 学 、安 、 入
		察	20	1		20									二 学 、安 、 入
	化	察	20	1		20									二 学 、安 、 入
	个人	察	20	1		20									二 学 、安 、 入
		察	20	1		20									二 学 、安 、 入
	安全 (修)	察	20	1		20									安保处 ， 二 学 、安 、 入
传 化	大 堂	察	20	1		20									宣传 ， 二 学 、安 、 入
党	党	察	40	2		40									， 二 学 、安 、 入
创 创业															业处、 务处制定 准。 ， 二 学 、安 、
															入
合															不少于 20 学分

7: 业实

别	名	学	学 分	学	实 学	学 周	学 周学						备
							1						
业实	(业)实习	320	16		320	16						20	
	业	80	4		80	16						5	
合		400	20		400							25	